

## Węglowe filtry Krilico CF

Węglowe filtry do oczyszczania wody są szeroko stosowane w dziedzinie uzdatniania wody w celu usunięcia chloru, zanieczyszczeń organicznych, produktów naftowych, zanieczyszczeń mechanicznych oraz innych substancji zanieczyszczających. Zastosowanie takiego sprzętu jest uzasadnione zarówno w warunkach domowych, jak i przemysłowych. Wydajność filtrów różni się w zależności od konstrukcji i ilości materiału filtracyjnego.

Nowoczesne filtry węglowe dostępne na rynku to zaawansowane systemy, oparte na węglu aktywowanym, uzyskanym z przetworzonej skorupy kokosowej. Woda, przepływając przez złożę węglowe, jest skutecznie oczyszczana z zanieczyszczeń i zawiesin.

Istnieje wiele różnych filtrów węglowych do oczyszczania wody. Nowoczesne węgle wyróżniają się długą żywotnością dzięki makroporowatej strukturze, możliwości płukania zwrotnego oraz mieszania złoża filtracyjnego, co zapewnia optymalne działanie całej warstwy. Filtracja węglowa jest uznawana za jeden z najskuteczniejszych i najbezpieczniejszych sposobów oczyszczania wody, która w wyniku tego procesu zyskuje naturalny smak i zapach, pozostając czystą i przezroczystą.

### Zastosowanie filtrów Krilico CF-C:

- usuwanie chloru i jego związków;
- filtracja zanieczyszczeń organicznych;
- filtracja zanieczyszczeń mechanicznych, takich jak piasek, muł, rdza;
- poprawa smaku wody, eliminacja nieprzyjemnego zapachu, barwy i mętności.



### Główne cechy instalacji Krilico CF-C:

- Ciśnienie robocze wody: 1 – 6 bar
- Zasilanie elektryczne: 120V AC – 220V AC, 50-50 Hz
- Wyjściowe zasilanie elektryczne: 12V AC
- Temperatura wody min/maks: 3-40 °C
- Temperatura otoczenia: 2-45 °C
- Stopień ochrony: IP44

## Węglowe filtry Krilico CF

KRILICO CF	1054	1252	1354	1465	1665
Wydajność nominalna, m <sup>3</sup> /g	0,6	0,8	0,9	1	1,3
Wydajność maksymalna, m <sup>3</sup> /g	1,1	1,5	1,8	2	2,6
Objętość materiału filtrującego, ltr	30	40	60	80	100
Średnica podłączenia Wejście/Wyjście/Odptyw, cal	1/1/3/4	1/1/3/4	1/1/3/4	1/1/3/4	1,5/1,5/1,25
Objętość wody na płukanie (maksymalnie), ltr	441	564	712	822	1066
Intensywność płukania, m <sup>3</sup> /g	0,61	0,88	1,03	1,19	1,56
ΔP przy nominalnej wydajności, bar	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4
Masa sucha, kg	36	66,6	97,1	129,1	177,4
Ogólne wymiary, WxGxH, mm	664x390x1580	775x450x1530	800x450x1580	830x450x1860	930x550x1865
Numer katalogowy	CF1054-C	CF1252-C	CF1345-C	CF1465-C	CF1665-C

KRILICO CF	1865	2162	2472	3072	3672
Wydajność nominalna, m <sup>3</sup> /g	1,7	2,3	3	4,6	6,6
Wydajność maksymalna, m <sup>3</sup> /g	3,3	4,5	5,9	9,2	13,2
Objętość materiału filtrującego, ltr	150	200	250	400	600
Średnica podłączenia Wejście/Wyjście/Odptyw, cal	1,5/1,5/1,25	1,5/1,5/1,25	2/2/1,5	2/2/1,5	2/2/1,5
Objętość wody na płukanie (maksymalnie), ltr	1233	2368	2841	3916	6126
Intensywność płukania, m <sup>3</sup> /g	1,97	2,68	3,50	5,47	7,88
ΔP przy nominalnej wydajności, bar	0,5	0,6	0,6	0,5	0,6
Masa sucha, kg	256,8	339	432,5	677	1005
Ogólne wymiary, WxGxH, mm	1030x550x1870	1110x550x1790	1370x740x2065	1630x840x2070	1900x960x2070
Numer katalogowy	CF1865-C	CF2162-C	CF2472-C	CF3072-C	CF3672-C

### Główne cechy filtrów węglowych Krilico CF:

Ciśnienie robocze wody: 1,0 – 6 bar

Zasilanie elektryczne: 120V AC – 220V AC, 50-50 Hz

Wyjściowe zasilanie elektryczne: 12V AC

Temperatura robocza wody min./maks.: 3-40 °C

Temperatura otoczenia: 2-45 °C

Stopień ochrony: IP44

### Zestaw zawiera:

1. Obudowę filtra;
2. System rozdziału przepływów (dystrybutor);
3. Materiał filtracyjny;
4. Sterownik zaworu w zestawie;
5. Karta produktu i instrukcja obsługi.

Przed zakupem zaleca się konsultację ze specjalistą.

### W celu ułatwienia montażu i użytkowania zalecamy zakup:

- Elastyczne węże do podłączenia M-F 1" L=80 cm

**Opcjonalnie dla zestawu:**

<p><b>Zestaw węży do szybkiego i elastycznego podłączenia</b></p> <p>Podłączenia: M - 1" F - 1" rozłączne Długość: 80 cm Maksymalne ciśnienie: 10 bar</p> <p>Numer artykułu: FH1-80</p>	
<p><b>Węgiel aktywny</b></p> <p>Opakowanie: worek 50 l Kokosowy 8*30</p> <p>Numer artykułu: FMJ-50</p>	